# Mon Portfolio CSS Avancé – Rapport

## Pourquoi j'ai choisi ce design

#### Les couleurs

J'ai choisi des tons violets et bleus pour mon site parce que:

- Le violet me fait penser à la créativité, ce qui est important pour un dev web
- Le bleu donne une impression pro et de confiance
- Les deux couleurs ensemble sont sympas visuellement et attirent l'oeil
- J'ai ajouté des dégradés entre ces couleurs pour que ça fasse plus moderne et moins plat

### La police d'écriture

J'ai pris Poppins comme police parce qu'elle est facile à lire et a un style moderne sans être trop excentrique. Elle marche bien:

- Pour les grands titres en gras qui attirent l'attention
- Pour le texte normal qui reste lisible
- Pour garder un style cohérent sur tout le site

## La mise en page

J'ai laissé pas mal d'espace vide entre les éléments pour:

- Rendre la lecture plus facile
- Faire ressortir ce qui est important
- Aider les visiteurs à naviguer facilement
- Eviter que le site soit trop chargé et fatiguant à regarder

## Les trucs techniques que j'ai utilisés

### SASS et organisation

- J'ai utilisé des variables pour les couleurs et tailles, comme ça si je veux changer quelque chose, je le fais à un seul endroit
- J'ai organisé mon code avec des sélecteurs imbriqués pour m'y retrouver plus facilement
- J'ai séparé mon SASS en plusieurs fichiers (variables, éléments de base, composants, sections) pour mieux m'organiser

#### Flexbox et Grid

• J'ai fait la navigation avec Flexbox pour qu'elle s'adapte bien sur tous les appareils

- Pour la section projets, j'ai utilisé CSS Grid pour faire une grille qui change automatiquement (3 colonnes sur PC, 2 sur tablette, 1 sur téléphone)
- La partie compétences est aussi en Grid pour bien aligner les différentes catégories

#### **Animations et effets**

- Les barres de compétences se remplissent progressivement quand on scrolle jusqu'à elles
- Les cartes de projet se soulèvent légèrement quand on passe la souris dessus
- Les boutons changent un peu de forme et d'ombre quand on les survole
- Le menu mobile glisse sur l'écran avec une animation fluide

## Responsive design

- J'ai fait des versions différentes pour mobile, tablette et ordinateur
- J'ai utilisé des unités comme rem et des % pour que tout s'adapte bien aux différentes tailles d'écran
- Les images gardent leurs bonnes proportions sur tous les appareils

#### **Effets visuels**

- J'ai mis des dégradés de couleurs pour le fond et les cartes de projet
- Des petites ombres ont été ajoutées pour donner de la profondeur
- Les projets ont un effet de transparence qui apparait au survol
- J'ai ajouté quelques formes arrondies pour que le design soit moins rigide

J'ai essayé de faire un site qui soit à la fois joli et fonctionnel, sans trop en faire non plus.